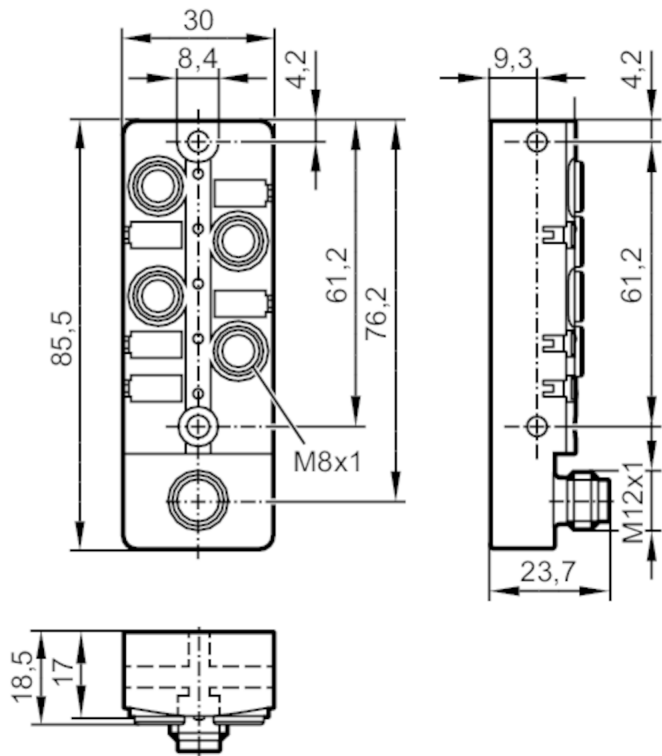


AL2410



Módulo IO-Link CompactLine

IO-Link module 4 DI M8 IP 67



Dados elétricos		
Tensão de funcionamento	[V]	18...30 DC; ("supply class 2" conforme cULus)
Consumo de corrente	[mA]	50
Alimentação do sensor US		
Capacidade de corrente por porta	[A]	0,1
Entradas/saídas		
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de entradas digitais: 4	
Entradas		
Quantidade de entradas digitais	4	
Circuito de entrada das entradas digitais	PNP	
Limitação da corrente de entrada	[mA]	15
Corrente de entrada Alta	[mA]	6...10
Corrente de entrada Baixa	[mA]	0...2
Nível de comutação elevado	[V]	> 11
Entradas digitais protegidas contra curto-circuitos	sim	
Interfaces		
Interface de comunicação	IO-Link	



Módulo IO-Link CompactLine

IO-Link module 4 DI M8 IP 67

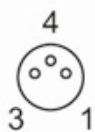
DeviceIDs suportados	Modo de funcionamento		DeviceID
	default		789
IO-Link Device			
Tipo de transferência	COM2 (38,4 kBaud)		
Revisão IO-Link	1.1		
Padrão SDCI	IEC 61131-9		
Modo SIO	não		
Dados do processo binário	32		
Tempo mín. de ciclo do processo [ms]	2,9		
Condições de funcionamento			
Temperatura ambiente [°C]	-25...70		
Temperatura de armazenamento [°C]	-25...85		
Humidade relativa máx. do ar [%]	90; (sem condensação)		
Proteção	IP 67		
Grau de proteção (NEMA 250)	6P		
Fluídos químicos	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA	
	NEMA 250 5.13.1	AA	
Testes/aprovações			
CEM	EN 61000-6-2		
	EN 61000-6-3		
	IEC 61131-9		
Dados mecânicos			
Peso [g]	105,5		
Materiais	PBT; soquete: latão niquelado; O-ring: FKM		
Material da vedação	FKM		
Visualizadores/elementos de funcionamento			
Visualizador	em funcionamento	LED, verde	
	erro	LED, vermelho	
	função	LED, amarelo	
Acessórios			
Items fornecidos	etiqueta para marcação		
	Tampas de proteção: 2		
Acessórios (opcional)	tampa de proteção: M8, E73005		
Notas			
Notas	somente para utilização em aplicações 79 NFPA		
	O aparelho deve ser operado de acordo com a especificação IO-Link V1.1.2.		
	O comprimento máximo do cabo IO-Link é de 20 m.		
Quantidade da embalagem	1 peças		

**Módulo IO-Link CompactLine**

IO-Link module 4 DI M8 IP 67

conexão elétrica - Entradas

Conexão: 4 x M8; codificação: A; Vedação: FKM



	Entradas X1.0...X1.3
1	Alimentação do sensor +24 V
3	Alimentação do sensor -
4	entrada de dados

conexão elétrica - IO-Link

Conexão: 1 x M12; codificação: A



	IO-Link
1	L +
2	não conectado
3	L -
4	C/Q / IO-Link